

## Conector GigaMax® Cat 5e

### APLICACIÓN

Conector modular para sistemas de cableado estructurado UTP Categoría 5e. Los usos incluyen aplicaciones de alto nivel de megabits como Gigabit Ethernet.



### ESPECIFICACIÓN

El conector modular cumple o excede los requerimientos para Categoría 5e descritos en las especificaciones ANSI/TIA-568-C.2. Los conectores también cumplen con los Códigos Eléctricos Nacionales de USA; Cumple con TIA-1096; listado UL; y certificado independiente UL. Además de cumplir con los requerimientos para Categoría 5e, el conector también cuenta con la capacidad de soportar aplicaciones con un nivel alto de megabits y de funda compartida. Todos los plásticos utilizados en la construcción del cuerpo del conector, son retardantes al fuego clasificados 94V-0. La terminación de todos los conectores es IDC tipo 110 con contactos chapados con soldadura de bronce fosforado. El conector deberá proporcionar una repisa directamente adyacente a la terminación de estilo 110 contra los que los cables pueden ser terminados directamente y cortados en una sola acción por el instalador. La etiqueta de cableado del conector proporciona códigos de color para los esquemas de cableado T568A y T568B.

El hardware modular encaja en otras placas de pared para telecomunicaciones, tomas de salida, así como en paneles y bloques de interconexión configurables en campo.

### CARACTERÍSTICAS

- Disponible en 13 colores diferentes
- Etiqueta de código de cableado dual que permite al conector ser conectado a T568A o T568B
- La configuración de individual de puerto permite la flexibilidad de la especificación
- Diseño robusto de una sola pieza de los pines de conexión
- Conector estrecho que permite una alta densidad de puertos en un área pequeña
- Su desempeño soporta aplicaciones de alto nivel de megabits y de estuche compartido
- Disponible individualmente y en paquetes a granel de 25

### CONSIDERACIONES DE DISEÑO

- Uso en cualquier caja QuickPort® para soportar conectividad UTP GigaMax (Categoría 5e) de montaje superficie, empotrado, salidas de conexión de muebles o bloques y paneles de interconexión
- Puede ser utilizado en combinación con otros módulos QuickPort de encaje a presión para aplicaciones de voz/datos y video sobre UTP, cable coaxial o fibra
- Para identificar los puertos, utilizar diferentes módulos de colores para cada aplicación

### CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS

- ANSI/TIA-568-C.2
- Listado cULus
- ANSI/TIA-1096-A

### ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Dimensiones: ver página 2.

Materiales: El cuerpo del conector es de alto impacto, el plástico es retardante al fuego clasificado UL 94V-0.

### PAÍS DE ORIGEN

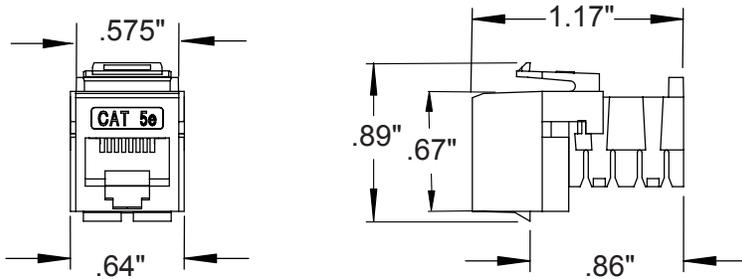
USA

### INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

Para una copia de las garantías del producto Leviton, visite [www.leviton.com/warranty](http://www.leviton.com/warranty).

**ARCHIVOS ELECTRÓNICOS**

Para archivos CAD, especificaciones típicas o dibujos técnicos (.DXF, .DWG), visite [www.leviton.com](http://www.leviton.com).



5G108-xx5

**NÚMEROS DE PARTE**

Descripción	Parte Núm.
Conector GigaMax® 5e, Marfil	5G108-RI5
Conector GigaMax 5e, Blanco	5G108-RW5
Conector GigaMax 5e, Gris	5G108-RG5
Conector GigaMax 5e, Negro	5G108-RE5
Conector GigaMax 5e, Anaranjado	5G108-RO5
Conector GigaMax 5e, Azul	5G108-RL5
Conector GigaMax 5e, Rojo Carmesí	5G108-RC5
Conector GigaMax 5e, Amarillo	5G108-RY5
Conector GigaMax 5e, Verde	5G108-RV5
Conector GigaMax 5e, Morado	5G108-RP5
Conector GigaMax 5e, Almendra Claro	5G108-RT5
Conector GigaMax 5e, Café	5G108-RB5
Conector GigaMax 5e, Rojo Oscuro	5G108-RR5
Conector GigaMax 5e, Paquete a granel con 25	5G108-B*5

\* = Elecciones de color: Marfil (I), Blanco (W), Gris (G), Negro (E), Anaranjado (O), Azul (L), Rojo Carmesí (C), Amarillo (Y), Verde (V), Morado (P), Almendra Claro (A), Café (B), Rojo Oscuro (R).

